

# megaspin 220VP / 220V

KOMPAKTE VIDEO-AUSWUCHTMASCHINE MIT HOHEREN LEISTUNGEN



Hofmann Megaplan-Auswuchtmaschinen sind ein Konzentrat aus Funktionalitätund Technik. Jedes Modellist das Ergebnis einer eingehenden Analyse der tatsächlichen Marktanforderungen und gewährleistet optimale Ergebnisse in Bezug auf Qualität und Effizienz.



# megaspin 220VP / 220V

# KOMPAKTE VIDEO-AUSWUCHTMASCHINE MIT HOHER LEISTUNG





#### Automatische Messlehr

Die automatische Messlehre sorgt für die vollautomatische Ermittlung des Abstands und Raddurchmessers (Felgen bis 30").

Mit der Auto Select-Funktion erkennt die Maschine darüber hinaus automatisch, ob es sich um Stahl- oder Leichtmetallfelgen handelt.



#### **Virtual Sonar**

Mit der Software Virtual Sonar lässt sich auch ohne echtes Sonar-Messgerät automatisch die Breite von Stahlfelgen messen und so die Lage der zweiten Ausgleichsebene berechnen.

Virtual Sonar reduziert dank Vermeidung von Bedienfehlern durch falsche Dateneingabe die Messzeit und gewährleistet dabei maximale Effizienz.



#### Linienlaser

Der Linienlaser und die elektrische Bremse sorgen für die punktgenaue Markierung und Positionierung der Felge und ermöglichen so ein extrem schnelles Radauswuchten. Eine LED-Arbeitsleuchte zur optimalen Ausleuchtung des Arbeitsbereichs in der Felge sorgt für noch einfacheres Auswuchten.

# **Videodisplay**

Das einfache und langlebige 17"-Display ermöglicht eine intuitive Bedienung aller Maschinenfunktionen. Die speziell für den Reifenprofi entwickelte Software umfasst diverse Assistenzprogramme: SPLIT, OPT, und ALU.



# Megaclamp - pneumatische Einspannung (M220VP)

Die pneumatische Einspannung gewährleistet eine optimale Radzentrierung auf der Spindel und verkürzt so die Montagezeit. **M220V** verfügt über ein manuelles Spannsystem.



## **Automatic Approach**

Dank automatischer Vorpositionierung mit Automatic Approach und elektrischer Bremse wird das Rad nach Abschluss des Messlaufs automatisch kurz vor der genauen Platzierungsstelle des Gegengewichts gestoppt. Zur richtigen Positionierung des Reifens reicht so eine einzige, einfache Handbewegung. Nach dem Auswuchten der ersten Ebene positioniert ein Tastendruck das Rad automatisch auf der zweiten Ausgleichebene.



#### Standard Zubehörteile







KIT GL40 Schnellspannmutter GL40, Spannhülse und Distanzstück

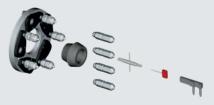


**KIT 3 CONOS** Ø 45÷110 mm, 60 Gramm Gegengewicht und Gewichtsklemme

## **Optionszubehörteile**



RL SCHEIBE Ø 40 Große Schutzscheibe mit Polyurethanring für ALU Felgen



#### UH20/2 Ø 40

Universaladapter für 3-, 4-, 5- und 6-Loch-Felgen. Inklusive hinterem Doppelzentrierkonus für Felgen mit/ohne Mittenloch



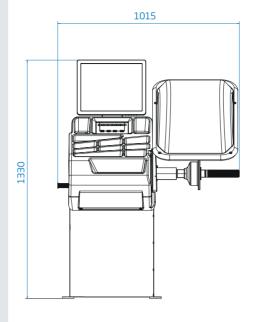
#### VL/2 KONUS + G36 SCHEIBE

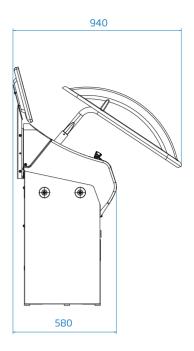
Spannmittelsatz für Llkw-Räder (Mittenloch-Ø 97 bis 170 mm)



#### MT2 KONUS Ø 40

Präzisionsstufenkonus für Porsche – Audi – Opel – Volkswagen – BMW – Smart (Mittenloch-Ø 56,5/57/66,5/72,5 mm)





#### **Technische Daten**

Stromversorgung einphasig	230V/1ph/50 hz
	115V/1ph/60 Hz
Leistungsaufnahme	0,15 kW
Auswuchtgeschwindigkeit	100 rpm
Messzeit für 15 kg Rad	4.7 s
Messunsicherheit	± 0,5 g
Auflösung	0,5 g
Mittlerer Geräuschpegel	< 70 dB (A)
Einstellbare Felgenbreite	1.5" ÷ 20" / 40 ÷ 510 mm
Einstellbarer Durchmesser	10" ÷ 30" / 265 ÷ 765 mm
Druckluft min/max	7 ÷ 10 kg/cm2 / ~ 0.7 ÷ 1 MPa
	~ 7 ÷ 10 bar / ~ 105 ÷ 145 psi
Max. Radgewicht	< 75 kg
Maschinengewicht	110 kg



# **OPTIONALER ZERO WEIGHT-RADLIFT** FÜR MÜHELOSERES ARBEITEN

Professioneller automatischer Radlift mit einer Tragkraft von bis zu 80 kg.

Zero Weight für eine schnelle und präzise Radzentrierung.



# HOFMANN MEGAPLAN GmbH Hüttenstrasse 7 - 67550 Worms - Germany T +49 (0)6242 913 6666 hm-mail@hofmann-megaplan.com www.hofmann-megaplan.com